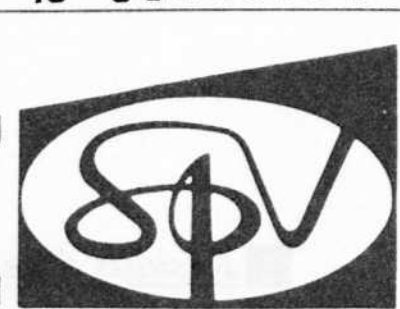


Alertes **vertissements** **FRANCE** **agricoles**



ISSN 0767 - 5542

Grandes cultures

BULLETIN N° 595 DU 12 OCTOBRE 1990 - ENVOI N° 27

CEREALES : - Jaunisse nanisante
 - reliquats herbicides
INFOSPV : Réunion le 26 octobre 1990
COLZA : Traiter le charançon en parcelles précoces.

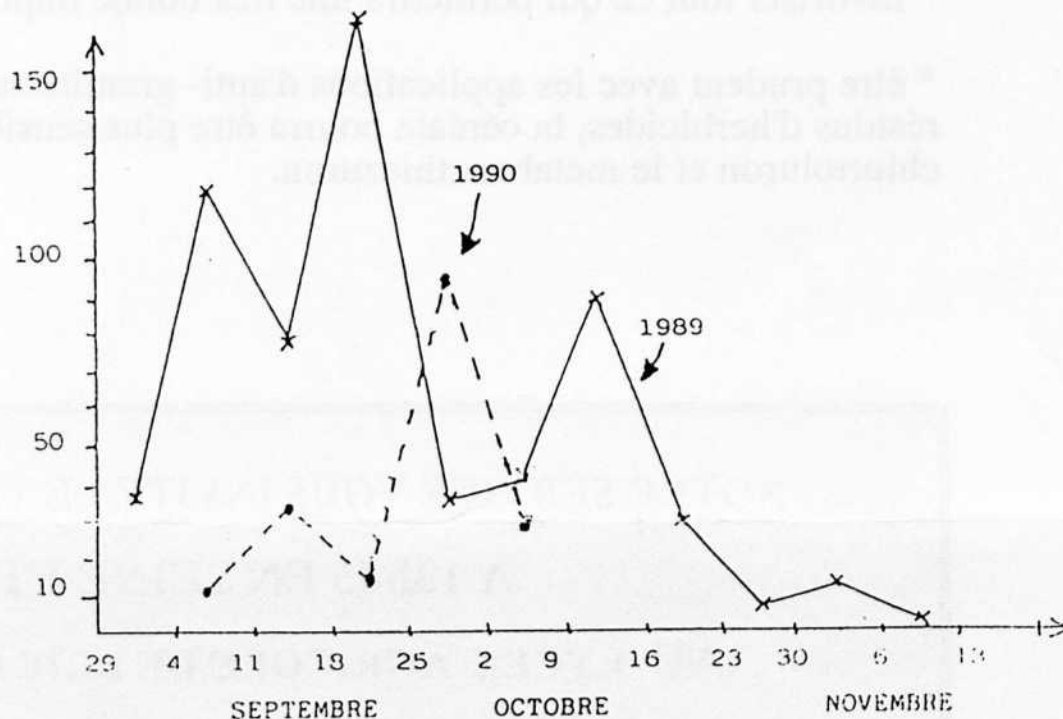
CEREALES

■ Jaunisse nanisante de l'orge :

* Situation : —> Les vols de pucerons se sont intensifiés pendant la semaine du 25 septembre au 2 octobre et ont permis la colonisation des orges semées très précocement et levées à cette date. Du 3 au 8 octobre, on constate un arrêt du vol qui redémarre depuis le mardi 9 octobre.

Comparaison avec l'année précédente :

Nombre de captures
 par semaine
 (tour INRA VERSAILLES)



—> Le pouvoir virulifère des pucerons a été mesuré en pots. Le pourcentage de plantes contaminées est de 47,5% pour la semaine du 1 au 8/10/90 (INRA VERSAILLES).

* Préconisation : Les vols sont faibles, mais se poursuivent, et le pourcentage de pucerons qui portent le virus n'est pas négligeable.

—> Intervention rapide sur les orges levés précocement (25 septembre au 2 octobre), s'il y a 10% de pieds porteurs de pucerons.

751



■ Résidus d'herbicides

Résidus d'herbicides et risques de phytotoxicité :

La sécheresse de cette année n'a pas favorisé la dégradation de certains herbicides, d'où des risques de phytotoxicité sur les céréales semées cet automne.

Les risques augmentent lorsque les teneurs en argile et matière organique sont plus élevées.

Le tableau suivant (source ITCF) donne le niveau du risque selon les matières actives :

PRECEDENT	MATIERE ACTIVE	RISQUE POUR LES CEREALES
MAIS	Atrazine - Simazine	Elevé
TOURNESOL	Linuron - Trifluraline	Moyen à élevé
COLZA	Napropamide	Moyen à élevé
BETTERAVES	Ethofumesate	Moyen

Il faut :

- * réaliser un labour profond si les conditions météorologiques le permettent,
- * favoriser tout ce qui permettra une très bonne implantation des cultures,
- * être prudent avec les applications d'anti-graminées à l'automne. En effet, en présence de résidus d'herbicides, la céréale pourra être plus sensible à certaines matières actives comme le chlortoluron et le metabenzthiazuron.

NOTRE SERVICE VOUS INVITE LE VENDREDI 26 OCTOBRE 1990

A 13h45 EN SEINE ET MARNE (77)

AU LYCEE AGRICOLE DE BRIE COMTE ROBERT (R N 19)

Pour vous présenter tous nos résultats

d'essais et d'études

Fin de la réunion à 17h30

COLZA

■ Stade :

Semis fin septembre : Cotylédons
Semis début septembre : 4 feuilles.

■ Ravageurs :

* Situation :

Les premières captures de charançon du bourgeon terminal ont été détectées sur Mantes la Jolie (78) et la Ferté Gaucher (77), au cours de la semaine dernière.

Le vol des pucerons verts et cendrés reste très modéré à la tour à succion. Les parcelles les plus avancées (stade B4) peuvent atteindre des niveaux d'infestation de 60%, mais peu de dégâts sont à craindre car ces colzas poussent vite.

Altises : les captures en cuvette jaune sont faibles.

* Préconisation :

1) - *COLZAS AYANT AU MOINS 3 FEUILLES* :

Intervenez contre le charançon du bourgeon terminal du 13 au 17 octobre. Ne négligez pas ce ravageur, il a occasionné des pertes conséquentes l'an dernier.

Une intervention spécifique contre les pucerons ou les altises n'est pas nécessaire.

2) - *COLZAS AU STADE COTYLEDONS - 1ère FEUILLE NAISSANTE* :

Surveillez altises et pucerons.

Intervenez contre les pucerons si les colzas souffrent de sécheresse et sont infestés à 20%.
Contre les altises, le seuil d'intervention est de 3 pieds sur 10 avec des morsures.

RAPPEL :

La brochure "résultats d'essais du SRPV ILE DE FRANCE 1990"
est encore disponible ;

Joindre 20 timbres à 2,30 FRS. par exemplaire souhaité.